

SSD CRUCIAL P2



Melhore o potencial do seu computador.

Rápido, acessível, confiável.

Toda a velocidade de que você precisa sem gastar muito.

Seja no trabalho, no jogo ou em trânsito, as velocidades comuns de inicialização podem frustrar seus melhores planos. O bom é que o Crucial® P2 SSD realmente voa. Com muito armazenamento e desempenho acelerado pela mais recente tecnologia NVMe™, o P2 tem a velocidade e a confiabilidade necessárias para explorar o potencial do seu computador.



Aceleração impressionante
to 2400MB/s⁴

5

Garantia limitada
de 5 anos²

Faça mais. Espere menos.

Experimente a diferença do NVMe™. O Crucial P2 libera o desempenho do seu computador, proporcionando tempos de carregamento mais curtos e transferências de dados mais rápidas¹.

Confiabilidade de longo prazo

Embasado por milhares de horas de validação, dezenas de testes de qualificação, um histórico de SSDs premiados e uma garantia limitada de 5 anos².

Paz de espírito

Inclui software de gerenciamento de SSD para otimização de desempenho, segurança de dados e atualizações de firmware.

Um dos maiores fabricantes de armazenamento do mundo

O Crucial® é embasado pela qualidade e inovação de engenharia que você espera da Micron, produtora de algumas das mais avançadas tecnologias de memória e armazenamento do mundo, há mais de 40 anos.

Expectativa de vida (MTTF)

1,5 milhão de horas

Durabilidade - Total Bytes Gravados (TBW)

2 TB SSD = 600 TB (TBW)

1 TB SSD = 300 TB (TBW)

500 GB SSD = 150 TB (TBW)

250 GB SSD = 150 TB (TBW)

Software de Transferência de Dados

Acronis® True Image™

para software de clonagem

Crucial®

Temperatura de operação

0 °C to 70 °C

Conformidade

CE, FCC, VCCI, KC, RCM,

ICES, Marrocos, BSMI,

Ucrânia, UL, TUV, China

RoHS, WEEE

Recursos avançados

- Aceleração de gravação dinâmica

- Redundant Array of Independent NAND (matriz redundante de NANDs independentes)

- Algoritmo de integridade de dados multietapa

- Proteção térmica adaptativa

- Imunidade à perda de energia integrada

- Coleta de lixo ativa

- Suporte TRIM

- Tecnologia de monitoramento e comunicação autônomos (SMART) padrão NVMe

- Código de correção de erro (ECC)

- Suporte à transição de estado de energia autônoma do NVMe (APST)

Garantia

Garantia limitada de

5 anos²

Instalação

Para instruções fáceis de seguir e nosso guia passo a passo, visite crucial.com/ssd-install

Suporte

Para mais recursos e informações de garantia, visite crucial.com/support

Crucial® P2 SSD

Capacidade ³	Número da peça	Leitura sequencial ⁴	Gravação sequencial ⁴	Conteúdo da caixa
2 TB	CT2000P2SSD8	2400 MB/s	1900 MB/s	Administrador de armazenamento Crucial® Acronis® True Image para Crucial Guia de instalação fácil de SSD Crucial
1 TB	CT1000P2SSD8	2400 MB/s	1800 MB/s	
500 GB	CT500P2SSD8	2300 MB/s	940 MB/s	
250 GB	CT250P2SSD8	2100 MB/s	1150 MB/s	

1. Comparação de velocidade com base nas especificações publicadas do SSD Crucial P1 SSD e Crucial MX500.

2. Garantia válida por cinco anos a partir da data original da compra.

3. Parte da capacidade de armazenamento é usada para formatação e outras finalidades, e não está disponível para o armazenamento de dados. 1 GB equivale a 1 bilhão de bytes. Nem todas as capacidades disponíveis no lançamento inicial.

4. Números de desempenho de E/S típicos, medidos usando o CrystalDiskMark® com o cache de gravação habilitado, profundidade de fila de 64 (QD = 8, encadeamentos = 8). Presume-se que o disco seja totalmente novo (Fresh out-of-box, FOB). Para fins de medição de desempenho, a unidade de estado sólido pode ser restaurada para o estado FOB, usando o comando secure erase. As variações do sistema afetarão os resultados medidos.